

Septembre 2021, submersions à New York : 44 morts

« Climate Central » fait une projection : « La mer pourrait monter de 2 mètres à la fin du siècle, voire 2,5 mètres. Or l'Etat de New York n'est-il pas en face de chez nous, de l'autre côté de l'Atlantique ? »

## New York sonné par le déluge meurtrier

4/9/21

Les inondations soudaines provoquées mercredi par les pluies torrentielles de la tempête *Ida* ont fait au moins 44 morts dans les États de New York et du New Jersey.

### La mégapole américaine devra faire face au risque de submersions

Il n'avait pas autant plu sur Central Park depuis 94 ans. L'aéroport de Newark, face à Manhattan, n'avait pas reçu de telles quantités d'eau depuis soixante-deux ans. La queue de la tempête tropicale *Ida*, qui s'est abattue sur la mégapole new-yorkaise dans la nuit de mercredi à jeudi, a pulvérisé des records. Événement exceptionnel ? Au regard du passé, certainement. De l'avenir, sans doute pas. « En raison du changement climatique, c'est une situation à laquelle nous allons devoir faire face régulièrement », a déclaré la nouvelle gouverneure de l'État de New York, Kathy Hochul.

En cause, la combinaison de deux facteurs, conséquences l'un et l'autre du dérèglement. D'une part, l'accroissement des déluges aux États-Unis. Lent jusqu'aux années 1980, il s'emballa depuis. « Neuf des dix pires années pour les phénomènes de pluies extrêmes concentrées sur une journée sont postérieures à 1996 », constatait en avril l'Agence



fédérale pour la protection de l'environnement (EPA).

D'autre part, toujours sous l'effet du réchauffement, le niveau de l'océan

s'élève et la côte nord-est des États-Unis est particulièrement exposée. Sur la pente actuelle, la mer pourrait monter de 2 mètres, voire 2,5 mètres

à la fin du siècle, selon une projection de Climate Central.

Si rien n'est fait, des zones entières de la ville de New York – qui comme Shanghai, Djakarta, Mexico ou Londres tend à s'enfoncer – seront recouvertes. Idem dans le New Jersey, de l'autre côté de la rivière Hudson, lui aussi densément urbanisé et peuplé.

Surtout, cette élévation du niveau de l'océan va multiplier les risques de submersion brutale comme lors de l'ouragan *Sandy*, en 2012.

Dès 2050, un gros tiers du sud de Manhattan sera exposé aux vagues de submersion. Face à la menace, le maire de New York, Bill de Blasio a alloué l'an dernier 10 milliards de dollars à un Plan de défense qui comporte notamment la construction d'une digue en mer devant Staten Island. Mais le think-tank environnemental *Earth.org* exprime des doutes, une partie des 27 milliards d'investissements programmés après *Sandy* n'ayant pas vu le jour.

Bruno RIPOCHE.